



**Universitat
Pompeu Fabra**
Barcelona

Facultat de Dret – Grau en Relacions Laborals

Pla docent de l'assignatura
Salut Laboral I (21793)

Curs 2013-2014

Salut Laboral I (21793)

Titulació/estudi: Grau en Relacions Laborals

Curs: tercer

Trimestre: primer

Nombre de crèdits ECTS: 4 crèdits

Hores de dedicació de l'estudiant: 100 hores

Llengua o llengües de la docència: català, castellà

Coordinació: Consol Serra

Professor: Fernando G. Benavides, José Miguel Martínez, Consol Serra

Professor col·laboradors: Maria López, Sergio Vargas-Prada, José María Ramada.

1. Presentació de l'assignatura

La Salut Laboral és defineix com el conjunt d'activitats i prestacions de serveis orientats a la vigilància, prevenció, promoció i protecció de la salut individual i col·lectiva de les persones en relació amb el lloc de treball. Aquesta assignatura pretén introduir a l'estudiant, en una primera part, en les bases conceptuals de la salut laboral: marc teòric i històric de la salut laboral, relació entre les condicions de treball i la salut dels treballadors, factors de risc i efectes per a la salut derivats del treball, tendències actuals, el paper del Graduat en Relacions Laborals en aquest àmbit, així com les estructures, activitats i professionals de la prevenció de riscos laborals dins i fora de les empreses, i institucions de Salut Laboral més rellevants. En una segona part, es pretén establir i descriure les bases metodològiques bàsiques de la recerca científica en salut laboral, analitzar les dades estadístiques referides a estudis poblacionals, identificant les possibles causes de problemes de salut, i com la recerca és d'utilitat per a millorar la salut de la població treballadora.

2. Competències que s'han d'assolir

G1. Resolució de problemes

G2. Comunicació oral i escrita

G4. Compromís ètic

G6. Motivació per la qualitat

E3 . Salud laboral y prevenció de riesgos laborales

E11. Assessorar a organitzacions empresarials o sindicals

E17. Interpretar dades i indicadors socioeconòmics:

3. Continguts

1. Marc conceptual de la Salut Laboral

Tema 1.1: Salut i treball

Tema 1.2: Factors de risc i danys a la salut

Tema 1.3: Activitats i especialitats de la Salut Laboral

Tema 1.4: Institucions de Salut Laboral

Tema 1.5: Les Mutues d'Accidents de Treball i Malalties Professionals

Seminari 1.1: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals

2. Mètodes de recerca en Salut Laboral

Tema 2.1.L'epidemiologia i la recerca científica

Tema 2.2.Mesures de freqüència epidemiològiques

Tema 2.3.Dissenys de recerca en epidemiologia

Tema 2.4. Error sistemàtic i error aleatori

Seminari 2.1: Mesures d'associació epidemiològiques

Seminari 2.2: Confusió i causalitat

Seminari 2.3: Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació

4. Avaluació

L'assignatura serà avaluada mitjançant la realització d'un examen final, consistent en un test de resposta múltiple amb 50 preguntes (60% de la nota final) i la participació en el sistema d'avaluació contínua amb treballs en grup en les classes de seminari (40% de la nota final). Tant l'examen com els treballs es qualificaran numèricament de 0 a 10.

Els treballs es lliuraran al finalitzar la classe. Tots els membres d'un grup tindran la mateixa puntuació en la pràctica de grup. No s'avaluaran les pràctiques copiades. Es condició necessària lliurar almenys el 50% dels treballs (els corresponents a 2 seminaris de 4), i en termini, per accedir a l'examen.

Per superar l'assignatura és necessari obtenir una nota superior a 5 en l'examen, i una nota mitjana de 5 de la part de treballs. Les competències que s'avaluaran en cadascuna de les dues parts són:

- Competències avaluades a l'examen: G1, E3, E11, E17

- Competències avaluades a l'avaluació continuada: G1, G2, G4, G6, E3, E17

Només podran concórrer al procés de recuperació els estudiants que, havent participat en almenys el 50 % de les activitats d'avaluació continuada i havent-se presentat a l'examen final de l'assignatura, hagin obtingut la qualificació final de suspens en l'avaluació trimestral. Els estudiants només podran recuperar aquella o aquelles activitats a les quals hagin obtingut una qualificació inferior a 5.

- La recuperació de l'examen suspès consistirà en la superació d'un nou examen tipus test de resposta múltiple al febrer de 2014.
- La recuperació de l'avaluació continuada consistirà en l'elaboració de determinats treballs sobre els coneixements treballats al llarg de les sessions plenàries i/o dels seminaris. La data límit de lliurament serà el 25 de febrer de 2014.

Pel que fa als estudiants participants en programes de mobilitat, la recuperació (tant de l'examen com de l'avaluació continuada) es durà a terme mitjançant l'elaboració d'un treball individual sobre els coneixements treballats al llarg de les sessions plenàries i de seminari, i que es qualificarà numèricament de 0 a 10. S'avaluaran d'aquesta manera les competències E3, E11, E17, G1, G2, G4 i G6.

5. Bibliografia i recursos didàctics

5.1. Bibliografia bàsica

1. Hernández I, Gil A, Delgado M, Bolumar F, Benavides FG, Porta M, Alvarez-Dardet C, Vioque J, Lumbreras B. Manual de Epidemiología y Salud Pública para grados en ciencias de la salud, 2º Edn. Madrid: Editorial Médica Panamericana, 2011.
2. Ruiz-Frutos C, García AM, Delclos J, Benavides FG. Salud laboral, conceptos y técnicas para la prevención de riesgos laborales. 3a. ed. Barcelona: Masson 2007. Capítols 1, 2, 3, 4 i 6.
3. Benavides FG, Castejón E, Mira M, Benach J, Moncada S. Glosario de Prevención de Riesgos Laborales. Barcelona: Masson, 1998.

5.2. Bibliografia complementària

Irala Estévez J, Martínez-González MA, Seguí-Gómez M. Epidemiología aplicada. Editorial Ariel, S.A. 2004.

5.3. Recursos didàctics

Els professors lliuraran els materials de classe a través de l'aula global. S'espera de l'alumne que disposi d'aquests materials durant les sessions, consulti com a mínim la bibliografia bàsica i estudiï la que es relacioni amb els materials de classe, incloses

webs determinades, ja que els materials de classe no són per sí mateixos suficients per assolir el coneixement esperat. En aquest sentit, la biblioteca de la UPF disposa dels llibres referenciats i els articles estaran tots accessibles a l'aula global.

6. Metodologia

L'assignatura consta de sessions teòriques i seminaris amb la presència dels professors. En les sessions teòriques s'exposaran els fonaments i conceptes bàsics de l'assignatura.. En els seminaris es complementaran els continguts desenvolupats a les sessions teòriques i es resoldran problemes concrets en grups petits. La resta del temps previst, l'alumne haurà de llegir els materials seleccionats de l'assignatura i preparar la prova amb preguntes d'elecció múltiple. Tant en les sessions teòriques com en els seminaris es promourà la participació activa dels alumnes, que és fonamental en el procés docent.

7. Programació d'activitats

L'assignatura s'imparteix del 1 d'octubre al 29 de novembre de 2013, tal com es descriu a continuació.

Setmana	Data	Grup	Horari	Sessió/seminari
Setmana 2	02/10	Tarda	17-19h.	Salut i treball
	03/10	Matí	9-11h.	Salut i treball
Setmana 3	09/10	Tarda	17-19h.	Factors de risc i danys a la salut
	10/10	Matí	9-11h.	Factors de risc i danys a la salut
Setmana 4	14/10	Matí	11-13h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
	14/10	Tarda	19-21h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
	16/10	Matí	11-13h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
	16/10	Tarda	17-19h.	L'epidemiologia i la recerca científica Mesures de freqüència epidemiològiques
	16/10	Tarda	19-21h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
	17/10	Matí	9-11h.	L'epidemiologia i la recerca científica Mesures de freqüència epidemiològiques
	18/10	Matí	9-11h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
	18/10	Matí	11-13h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
	18/10	Tarda	17-19h.	Seminari: Les fonts d'informació on-line més rellevants en salut laboral per l'expert en Relacions Laborals
Setmana 5	23/10	Tarda	17-19h.	Mesures de freqüència epidemiològiques (continuació)
	24/10	Matí	9-11h.	Mesures de freqüència epidemiològiques (continuació)
	25/10	Matí	9-11h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques
	25/10	Matí	11-13h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques
	25/10	Tarda	17-19h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques
Setmana 6	28/10	Matí	11-13h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques
	28/10	Tarda	19-21h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques
	30/10	Matí	11-13h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques

Setmana	Data	Grup	Horari	Sessió/seminari
	30/10	Tarda	17-19h.	Dissenys de recerca en epidemiologia. Error sistemàtic i error aleatori
	30/10	Tarda	19-21h.	Seminari: Mesures d'associació epidemiològiques
Setmana 7	06/11	Tarda	17-19h.	Activitats i especialitats de la Salut Laboral
	07/11	Matí	9-11h.	Dissenys de recerca en epidemiologia. Error sistemàtic i error aleatori
Setmana 8	11/11	Matí	11-13h.	Seminari: Confusió i causalitat
	11/11	Tarda	19-21h.	Seminari: Confusió i causalitat
	13/11	Matí	11-13h.	Seminari: Confusió i causalitat
	13/11	Tarda	17-19h.	Institucions de Salut Laboral
	13/11	Tarda	19-21h.	Seminari: Confusió i causalitat
	14/11	Matí	9-11h.	Activitats i especialitats de la Salut Laboral
	15/11	Matí	9-11h.	Seminari: Confusió i causalitat
	15/11	Matí	11-13h.	Seminari: Confusió i causalitat
	15/11	Tarda	17-19h.	Seminari: Confusió i causalitat
Setmana 9	21/11	Matí	9-11h.	Institucions de Salut Laboral
Setmana 10	25/11	Matí	11-13h.	Seminari: Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació
	25/11	Tarda	19-21h.	Seminari: Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació
	27/11	Matí	11-13h.	Seminari : Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació
	27/11	Tarda	17-19h.	Les Mutues d'Accidents de Treball i Malalties Professionals
	27/11	Tarda	19-21h.	Seminari : Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació
	28/11	Matí	9-11h.	Les Mutues d'Accidents de Treball i Malalties Professionals
	29/11	Matí	9-11h.	Seminari: Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació
	29/11	Matí	11-13h.	Seminari: Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació
	29/11	Tarda	17-19h.	Seminari: Evolució temporal de les mesures de freqüència i associació